

346239-2026 - Procedura konkurencyjna

Polska – Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia – Usługa utworzenia aplikacji VR wraz z dostawą osprzętu.

OJ S 96/2026 20/05/2026

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Usługi

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Województwo Mazowieckie

E-mail: zamowienia@mazovia.pl

Status prawny nabywcy: Instytucja regionalna

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Ogólne usługi publiczne

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Usługa utworzenia aplikacji VR wraz z dostawą osprzętu.

Opis: Przedmiotem zamówienia jest usługa zaprojektowania i wykonania Aplikacji edukacyjnej VR o tematyce bezpieczeństwa w ruchu drogowym, zawierająca 10 gier edukacyjnych wykonanych na podstawie scenariuszy przygotowanych przez eksperta zatrudnionego przez Wykonawcę. Aplikacja tworzona jest w celu promowania bezpieczeństwa wśród dzieci i młodzieży, najmłodszych uczestników ruchu drogowego w ramach kampanii społecznej „Jesteś widoczny, jesteś bezpieczny” na terenie województwa mazowieckiego. Dodatkowo, zamówienie obejmuje dostawę 2 sztuk okularów VR, 2 sztuk symulatorów roweru, 2 sztuk komputerów przenośnych oraz 730 dniowy serwis gwarancyjny. Planowana realizacja na lata 2026-2028.

Identyfikator procedury: a5696fb5-b008-4e89-9809-0e8813e24af2

Wewnętrzny identyfikator: OR-D-III.272.19.2026.DG

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 72212517 Usługi opracowywania oprogramowania informatycznego, 72421000 Usługi w zakresie rozwijania internetowych lub intranetowych aplikacji klienckich, 48700000 Pakiety oprogramowania użytkowego, 48900000 Różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe, 34430000 Rowery, 34432000 Części i akcesoria do rowerów, 33735000 Gogle, 30213100 Komputery przenośne, 30236000 Różny sprzęt komputerowy

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Jagiellońska 26

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 03-719

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: Skrót pzp/ustawa użyty w ogłoszeniu oznacza ustawę z 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych. Skrót SWZ oraz specyfikacja oznacza Specyfikację Warunków Zamówienia. Skrót JEDZ oznacza Jednolity Europejski Dokument Zamówienia. 1. Wykonawca wraz z ofertą składa JEDZ oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na dzień składania ofert, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w SWZ. Oświadczenie to tymczasowo zastępuje wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, oświadczenie JEDZ, składa każdy z Wykonawców. 2. Zamawiający, przed wyborem najkorzystniejszej oferty, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia: a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, b) oświadczenia wykonawcy o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, c) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, d) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, e) wykazu usług, f) wykazu osób. 3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do złożenia dokumentów wymienionych w ust. 2 zobowiązany jest każdy z Wykonawców występujących wspólnie (zależnie od statusu podmiotu). W przypadku, udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. 4. Dokumenty składane przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zostały określone w specyfikacji warunków zamówienia, zamieszczonej na Platformie eZamawiający. 5. Szczegółowe informacje dotyczące podmiotowych i przedmiotowych środków dowodowych zawarte są w SWZ zamieszczonej na stronie prowadzonego postępowania <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/282311/notice/public/details>. 6. Na potwierdzenie że oferowane przez Wykonawcę dostawy spełniają określone przez Zamawiającego w OPZ wymagania, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych w postaci: 1) aplikacji utworzonej przez Wykonawcę w technologii VR zintegrowanej z dowolnego typu trenażerem lub symulatorem poprzez urządzenia pomiarowe (zewnętrznymi czujnikami współpracującymi z systemem VR), które zapewniają współdziałanie środowiska wirtualnego z działaniami wykonywanymi na symulatorze (za czujniki Zamawiający rozumie zarówno wszystkie wbudowane czujniki w goglach VR jak i inne dodatkowe poza goglami), 2) koncepcji scenariusza gry. Ponieważ dokumenty wymienione w pkt 6 ppkt 2) służyć będą potwierdzeniu, że oferowane usługi spełniają wymagania określone przez zamawiającego oraz zgodności z kryteriami oceny ofert, Zamawiający działając zgodnie z art. 107 ust. 3 p.z.p. nie będzie wzywał Wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych w przypadku, gdy Wykonawca nie złoży przedmiotowego środka dowodowego wymienionego w ust. 1 albo będzie on niekompletny. Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt 6 ppkt 1) Wykonawca udostępni poprzez wskazanie w Formularzu oferty adresu strony internetowej na której Zamawiający będzie w stanie odtworzyć materiał. Zamawiający wymaga podania adresu strony internetowej (URL), pod którym dostępny będzie materiał demonstracyjny określony lub, w przypadku braku takiej możliwości, przesłania materiału w formacie MP4 wraz z ofertą w sposób opisany w § 15 SWZ. Wskazany adres strony internetowej powinien być aktywny, aż do zakończenia postępowania w rozumieniu art. 7 pkt 18 p.z.p. Zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy p.z.p., jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym

terminie. 7. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawców, wobec których zachodzą okoliczności określone w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 pzp.

8. W związku z ustawą z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z 2025 r. poz. 514) z postępowania wyklucza się również Wykonawców, o których mowa w art. 7 ust. 1 powyższej ustawy oraz zgodnie z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, (Dz.U. L 229 z 31.7.2014, s. 1 ze zm).

9. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem Platformy eZamawiający, pod adresem: poprzez kafelek <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/„Wiadomości”> kierujący do modułu korespondencji.

10. Złożenie oferty wymaga od Wykonawcy zarejestrowania się i zalogowania w systemie informatycznym dostępnym pod adresem zgodnie z Instrukcją pod wyżej wskazanym adresem w <https://mazovia.ezamawiajacy.pl>, zakładce „Baza Wiedzy”.

11. Realizując obowiązek wynikający z art. 67 p.z.p., Zamawiający przekazuje następujące informacje o niezbędnych wymaganiach sprzętowo – aplikacyjnych, umożliwiających pracę na Platformie eZamawiający:

- 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
- 2) komputer klasy PC lub MAC spełniający wymagania zainstalowanego systemu operacyjnego oraz wymagania używanej przeglądarki internetowej;
- 3) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa w wersji wspieranej przez producenta obsługująca TLS 1.2;
- 4) włączona obsługa JavaScript;
- 5) zainstalowany program Acrobat Reader lub inny obsługujący pliki w formacie .pdf.

12. Plik załączony przez Wykonawcę na Platformie eZamawiający i zapisany, widoczny jest w Systemie, jako zaszyfrowany – format kodowania UTF8. Możliwość otwarcia pliku dostępna jest dopiero po odszyfrowaniu przez Zamawiającego po upływie terminu otwarcia ofert.

13. Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę eZamawiający stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z Głównym Urzędem Miar, który udostępnia poprzez Internet usługę umożliwiającą synchronizację czasu w systemach komputerowych z czasem urzędowym obowiązującym w Polsce.

14. Zamawiający określa dopuszczalne wielkości przesyłanych danych tj. wielkość plików o wielkości do 2 GB (pojedynczy plik).

15. Formaty danych w jakich Wykonawca może przedłożyć dokumenty lub oświadczenia zostały określone w katalogu formatów wskazanych w załączniku nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 2247).

16. Wykonawca za pośrednictwem Platformy eZamawiający składa ofertę, przygotowaną w języku polskim, sporządzoną pod rygorem nieważności w formie elektronicznej.

17. Zgodnie z art. 257 PZP Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzył przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia nie zostaną mu przyznane.

18. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone pełnomocnictwo, w formie elektronicznej, określające zakres pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania podmiotu, chyba że pełnomocnictwo wynika z innych załączonych do oferty dokumentów.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Usługa utworzenia aplikacji VR wraz z dostawą osprzętu.

Opis: Przedmiotem zamówienia jest usługa zaprojektowania i wykonania Aplikacji edukacyjnej VR o tematyce bezpieczeństwa w ruchu drogowym, zawierająca 10 gier edukacyjnych wykonanych na podstawie scenariuszy przygotowanych przez eksperta zatrudnionego przez Wykonawcę. Aplikacja tworzona jest w celu promowania bezpieczeństwa wśród dzieci i młodzieży, najmłodszych uczestników ruchu drogowego w ramach kampanii społecznej „Jesteś widoczny, jesteś bezpieczny” na terenie województwa mazowieckiego. Dodatkowo, zamówienie obejmuje dostawę 2 sztuk okularów VR, 2 sztuk symulatorów roweru, 2 sztuk komputerów przenośnych oraz 730 dniowy serwis gwarancyjny. Planowana realizacja na lata 2026-2028.

Wewnętrzny identyfikator: OR-D-III.272.19.2026.DG

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 72212517 Usługi opracowywania oprogramowania informatycznego, 72421000 Usługi w zakresie rozwijania internetowych lub intranetowych aplikacji klienckich, 48700000 Pakiety oprogramowania użytkowego, 48000000 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 34430000 Rowery, 34432000 Części i akcesoria do rowerów, 33735000 Gogle, 30213100 Komputery przenośne, 30236000 Różny sprzęt komputerowy

Opcje:

Opis opcji: Zamawiający przewiduje uruchomienie opcji według cen wskazanych w formularzu ofertowym. Szczegółowe zasady uruchomienia opcji zostały określone w opisie przedmiotu zamówienia (OPZ) i w projektowanych postanowieniach umowy, będących załącznikiem nr 3 do SWZ.

5.1.2. Miejsce realizacji

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 990 Dni

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: cena - 55 pkt

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: koncepcja scenariusza gry - 45 pkt

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Adres dokumentów zamówienia: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/282311/notice/public/details>

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://mazovia.ezamawiajacy.pl/pn/mazovia/demand/282311/notice/public/details>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Oferenci mogą złożyć więcej niż jedną ofertę: Niedozwolone

Termin składania ofert: 25/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 25/05/2026 10:10:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Informacje dodatkowe: Wykonawca jest związany ofertą nie dłużej niż do 22 sierpnia 2026 roku od dnia upływu terminu składania ofert

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15. Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 1. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy określone zostały w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” p.z. p. 2. Zgodnie z Informacją Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 13 marca 2026 r. zamieszczoną pod linkiem: 1) <https://www.gov.pl/web/uzp/informacja-prezesa-kio-z-13-marca-odwolania> oraz zgłoszenia 2026---zasady-korespondencji-w-postepowaniu-odwolawczym2:

przystąpienia do postępowania odwoławczego są wnoszone: - w postaci elektronicznej – e-Doręczenia (rekomendowane) adres do doręczeń elektronicznych UZP: AE:PL-38390-18806-HVTGC-26 odnośnik - w formie pisemnej na adres <https://edoreczenia.gov.pl>

[/korespondencyjny](#) KIO: Krajowa Izba Odwoławcza, ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa 2) pisma inne niż odwołania i zgłoszenia przystąpienia do postępowania odwoławczego, w szczególności odpowiedzi na odwołania, uzupełnienia, wyjaśnienia, pisma procesowe, zapytania i wnioski, wnoszone poza zdalną rozprawą lub zdalnym posiedzeniem, mogą być przekazywane do KIO: a) za pośrednictwem adresu poczty elektronicznej do korespondencji w sprawach odwoławczych: odnośnik b) w formie pisemnej adres odwolania@uzp.gov. KIO:

Krajowa Izba Odwoławcza, ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa c) w plkorespondencyjnypostaci elektronicznej – e-Doręczenia adres do doręczeń elektronicznych UZP: AE:PL-38390-18806-HVTGC-26 odnośnik 3. Zamawiający wymaga, aby <https://edoreczenia.gov.pl/wszelkieinformacje> dotyczące środków ochrony prawnej kierowane było do Zamawiającego z wykorzystaniem kanału przewidzianego do korespondencji: Platforma eZamawiający (Market Planet). Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Województwo Mazowieckie
Numer rejestracyjny: 015528910
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 03-719
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)
Kraj: Polska
E-mail: zamowienia@mazovia.pl
Telefon: 225979100
Role tej organizacji:
Nabywca

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Numer rejestracyjny: 5262239325
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)
Kraj: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telefon: +48 224587801
Adres strony internetowej: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://epuap.gov.pl/wps/portal/strefa-klienta/katalog-spraw/opis-uslugi/odwolanie-do-krajowej-izby-odwolawczej/UZP>
Role tej organizacji:
Organ odwoławczy
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union
Numer rejestracyjny: PUBL
Miejscowość: Luxembourg
Kod pocztowy: 2417
Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)
Kraj: Luksemburg
E-mail: ted@publications.europa.eu
Telefon: +352 29291
Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

10. Zmiana

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana

:

330426-2026

Główny powód zmiany

:

Aktualizacja informacji

10.1. Zmiana

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: 2.1.4 Informacje ogólne pkt 6. Na potwierdzenie że oferowane przez Wykonawcę dostawy spełniają określone przez Zamawiającego w OPZ wymagania, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych w postaci: 1) aplikacji utworzonej przez Wykonawcę w technologii VR zintegrowanej z dowolnego typu trenażerem lub symulatorem poprzez urządzenia pomiarowe (zewnętrznymi czujnikami współpracującymi z systemem VR), które zapewniają współdziałanie środowiska wirtualnego z działaniami wykonywanymi na symulatorze (za czujniki Zamawiający rozumie zarówno wszystkie wbudowane czujniki w goglach VR jak i inne dodatkowe poza goglami), 2) koncepcji scenariusza gry. Ponieważ dokumenty wymienione w pkt 6 ppkt 2) służyć będą potwierdzeniu, że oferowane usługi spełniają wymagania określone przez zamawiającego oraz zgodności z kryteriami oceny ofert, Zamawiający działając zgodnie z art. 107 ust. 3 p.z.p. nie będzie wzywał Wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych w przypadku, gdy Wykonawca niełoży przedmiotowego środka dowodowego wymienionego w ust. 1 albo będzie on niekompletny. Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w pkt 6 ppkt 1) Wykonawca udostępni poprzez wskazanie w Formularzu oferty adresu strony internetowej na której Zamawiający będzie w stanie odtworzyć materiał. Zamawiający wymaga podania adresu strony internetowej (URL), pod którym dostępny będzie materiał demonstracyjny określony lub, w przypadku braku takiej możliwości, przesłania materiału w formacie MP4 wraz z ofertą w sposób opisany w § 15 SWZ. Wskazany adres strony internetowej powinien być aktywny, aż do zakończenia postępowania w rozumieniu art. 7 pkt 18 p.z.p. Zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy p.z.p., jeżeli Wykonawca niełoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie. 5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia (...) Termin składania ofert: 25/05/2026 10:00:00 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski, czas zachodnioeuropejski letni (...) Informacje na temat publicznego otwarcia: Data otwarcia: 25/05/2026 10:10:00 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski, czas zachodnioeuropejski letni Informacje dodatkowe: Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 22 sierpnia 2026 roku

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 98686ae7-60ab-4b84-a231-a22978e0f8d3 - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 19/05/2026 12:58:36 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 346239-2026

Numer wydania Dz.U. S: 96/2026

Data publikacji: 20/05/2026